Index of Claims

Ap	pli	cati	on/	Con	itrol	No.
----	-----	------	-----	-----	-------	-----

10/676,890 Examiner

Gopal C. Ray

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JEYASINGH ET AL.

Art Unit

2111

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Image: The control of the co		ite	Da				aim	CI)	Date		aim	Cla]:::::			ate	D			aim	CI
1 * 101 101 102 102 103 104 104 105 66 106 105 66 106 105 66 106 107 108 109 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 111 111 112 113 111		1 1				1	<u>-a</u>	l _					<u>m</u>	_							ñ	<u>100</u>	_
1 + 101 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 105 66 105 66 105 66 106 7 107 107 107 107 107 107 108 109 100 108 109 100 108 109 109 100 108 109 109 100 108 109 100 100 110 111							ië	E.		1 1			igi	in a							150	<u>i</u>	ië.
2 + 3 + 53 102 103 4 104 103 4 104 105 105 105 105 105 106 7 107 105 106 7 107 107 108 9 107 107 107 108 9 109 108 9 109 109							ō	"			111		ŏ	լա							8	Įδ	"
2 + 3 + 53 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 105 6 105 6 105 6 106 7 4 107 107 107 107 107 107 107 107 108 9 109 100 108 9 109 <	+++	+	+	╁	-	\vdash	101	\vdash	-		+-+-	++	51	\vdash	1	+	\vdash	+	+	+	 	1	<u> </u>
3 + - 53 - 103 - 104 - 55 - 105 - - - 105 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	+++	$\dashv \dashv$	+	╅╴		-			-	- 	+	- - -			1	+-			+		-		
4 + + 54 104 105 105 106 106 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 109 100 110 110 110 111 <			\top	\dagger					\dashv			-1-1-				+		\top	+	\dashv	_		
5 + 105 106 106 106 107 107 107 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 110 111			\top	\top	\neg				7				54		1	\top	\sqcap		\Box	\top	-		
7 + 8 + 9 + 10 + 60 110 111 + 62 112 13 + 63 113 14 + 65 115 16 + 17 + 66 116 17 + 68 118 19 + 20 + 70 120 71 121 22 + 73 123 24 + 76 125 26 + 27 + 78 128 79 129 30 + 80 130 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86							105						55								+	5	
8 + 108 108 109 109 109 110 110 111 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>106</td> <td></td> <td>÷</td> <td></td> <td></td>							106														÷		
9 + 10 + 60 110 111 11 + 61 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 122 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 1		\perp	<u> </u>	ļ			107		_							ļ	oxdot		\sqcup	_	_		<u> </u>
10 +	++-	\perp	4_	_		_			_	$-\!\!\!\!-\!\!\!\!\!-\!\!\!\!\!-\!\!\!\!\!\!-$	$\sqcup \sqcup$					_	\vdash		\sqcup		-		
111 + 61 111 112 111 112 111 112 111 112 111 112 111	++-	+	+	+	_	<u> </u>	109	├	-	-	-					-	\vdash	+	+	-	_		<u> </u>
12 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 37 136 38 136 37 136	+++	+	+	+	\vdash	\vdash		<u> </u>	\dashv	+++					1	+-	-		++	- -	-		<u> </u>
13 ÷ 63 113 14 ÷ 64 114 15 ÷ 66 115 16 ÷ 66 1115 17 ÷ 66 1116 18 ÷ 67 117 18 ÷ 68 118 19 ÷ 69 119 20 + 70 120 21 ÷ 71 121 22 ÷ 72 122 23 ÷ 73 123 24 ÷ 74 124 25 ÷ 75 125 26 ÷ 76 126 27 + 77 127 28 + 78 128 29 ÷ 79 129 30 + 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 134 35 85 135 36 86 136	+	+	+	+		\vdash		-	\dashv	- - - -	+-+-	++-			1	+	$\vdash\vdash$	+	++	+	-		<u> </u>
14 + + 64 114 115 15 + 66 115 116 117 17 + 66 117 116 117 18 + 68 118 119 119 20 + 70 120 120 120 121 121 122 123 122 123 123 124 124 125 125 125 126 127 127 128 128 129 129 130 130 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137	+++	+	+	+	\vdash	H	113	\vdash	\dashv	+++	+-+-	+-+-			1	+	- -	+	+	+	_		\vdash
15 + 65 115 116 16 + 66 116 117 18 + 68 118 117 19 + 68 118 119 20 + 70 120 121 21 + 71 121 122 23 + 72 122 123 24 + 75 125 125 26 + 76 126 127 27 + 77 127 128 29 + 79 129 130 30 + 80 130 131 32 83 132 132 33 84 134 134 35 86 136 136 36 86 136 137		+	\top	T		\Box									1	†		\top	1 1	\top	-		
16 + 66 116 17 + 67 117 18 + 68 118 19 + 69 119 20 + 70 120 21 + 71 121 22 + 72 122 23 + 73 123 24 + 74 124 25 + 75 125 26 + 76 126 27 + 77 127 28 + 78 128 29 + 79 129 30 + 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 36 86 136 37 87 137			\top	1			115		7		\Box				1	\top			\Box		-		
17 + 67 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>116</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>66</td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>÷</td> <td>16</td> <td></td>							116						66]						÷	16	
19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 136 137 137							117														÷		
20 + 70 120 21 + 71 121 22 + 72 122 23 + 73 123 24 + 74 124 25 + 75 125 26 + 76 126 27 + 77 127 28 + 78 128 29 + 79 129 30 + 80 130 31 - 81 131 32 - 82 132 33 - 83 133 34 - 84 134 35 - 85 135 36 - 86 136 37 - 87 137							118	L	_												-		<u> </u>
21 + 71 72 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 137 13	+		┸	1	_				_			$\perp \perp$					$oxed{oxed}$	\perp	1	_	_		<u> </u>
22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 81 32 130 33 83 34 84 35 85 36 86 37 137	+++	\perp	_	_			120	<u> </u>	4		$\sqcup \sqcup$	$\perp \perp$		<u> </u>		\perp	\vdash	\perp			-		<u> </u>
23 + 73 123 124 24 + 74 124 124 25 + 75 125 126 26 + 76 126 127 28 + 78 128 128 29 + 79 129 130 30 + 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 136 37 87 137 137	+++	+	+	_	\vdash		121	<u> </u>	4		1	++		<u> </u>		+	\vdash		┯		-		<u> </u>
24 + 74 124 25 + 75 125 26 + 76 126 27 + 77 127 28 + 78 128 29 + 79 129 30 + 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137	+++	+	+	+	\vdash	-		<u> </u>	-		 				ł	+-			++		_		<u> </u>
25 + 75 125 26 + 76 126 27 + 77 127 28 + 78 128 29 + 79 129 30 + 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137	+++	+	+	╁	$\vdash \vdash$		124		-	-	+	++	74	<u> </u>	1	┼	 		++	\dashv	_		
26 + 76 126 27 + 77 127 28 + 78 128 29 + 79 129 30 + 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137	+++	+	+	+					-		+-+-			\vdash	1	-	\vdash	+	+	\dashv			\vdash
27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 81 32 82 33 132 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87	+	+	+	+-		 	126	\vdash	-			++	76			+	 		+	- -	-		
28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 81 32 82 33 132 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87			\top	\top		†	127		7				77		1	\top		\top	\Box	\neg	-		
30 + 80 31 81 32 82 33 132 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87				T			128														+		
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87							129														+		
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87		Ш				Ш	130		_		$\sqcup \sqcup$	\perp		<u> </u>					$\perp \perp$		+		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87	+	\bot	4	_			131		4	+++	$\sqcup \sqcup$	-1-1-				\bot			\vdash		L		
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137	+++	+	+	+	\vdash	Ш	132		-	+++	\square	++				+	\vdash	+	+		├		
35 85 36 86 37 87	++-	-	+	+	\vdash	\vdash			-		HH	++		 	ł	+-		+	+	-	┝		
36 86 136 37 137	+-+-	+	+-	+	+	\vdash	134	<u> </u>	\dashv		$\vdash\vdash\vdash$	+-+	85	\vdash	ł	+	 -	+	+-+		\vdash		
37 87 137	+	+-	╁	+	+	\vdash		-	-		+	++-		-	 	+	- -	+	 		 		
	+	 	+	+	-	H	137		-	- - - 		+		_	1	+	\vdash	+	1		T		
38 88 138		11	\top	\top	\dashv	\vdash			1	 		++			1			\top		\dashv	\vdash		
39 89 139 139			\top	T			139						89									39	
40 90 140 140				\perp			140															_	
41 91 141		ot					141		_										$\bot \bot$		<u> </u>	41	<u> </u>
42 92 142	+	$\bot \bot$	_	1		Ш	142		4	_ _ _	$\sqcup \sqcup$	44				4		_	\sqcup	4	<u> </u>		<u> </u>
43 93 143	+	+		\perp	\perp	Ш		<u> </u>	4	+++	Ш				1	+		_	\vdash	_	-		<u> </u>
44 94 144 145 145 145 145 145 145 145 145 14	+	+	+-	+	+	\sqcup	144	<u> </u>	- ::::	+++	$\vdash \vdash \vdash$		94		ł	+	$\vdash\vdash$	+	+	+	\vdash	44	
45 95 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146	+++	+	+	+		\vdash	145		- ::::	+++	$\vdash\vdash\vdash$	++			ł	+-	$\vdash\vdash$	+	++	+	 		├—
47 97 147	+++-	+	+	╁	+	\vdash		<u> </u>	-	- - - 	+	+-+-			ł	+-	$\vdash\vdash$	+	+-+		-		
48 98 148	+++	+	+	╁╌	+-	Н	148	\vdash	-	- - - 	+++	++			liiii	+	- -	+-	+	-	\vdash		
49 99 149	+++	+-+	+	十	+-	H	149		۱	 	$\vdash \vdash \vdash$	++				+	\vdash	\top	\vdash	\dashv	Н		
50 100 150	1-1-	†††	╁	╁	\dashv	Н	150		7	- 						\perp				丁			